



من بين مئات المشاريع التي لم تحظى بمعطية إعلامية كبيرة في منظمة الطاقة الذرية، تُعدّ تكنولوجيا تئميم البلورات الكهربائية أحد القدرات الاستراتيجية لإيران في مجال التقنيات المتقدمة؛ إنجاز ينبع في الصناعات الدفاعية والاتصالات والليزر والتصوير الطبي والإلكترونيات الضوئية.

أن تطوير وتوطين تكنولوجيا إيران تئميم «البلورات الكهربائية» في البلاد، كأحدالي التحتية الحيوية في مجال علم المواد والتقنيات النووية والفاعنة الحديثة والسلمية، يحظى باهتمام جدّي في معهد علوم وتقنيات الطاقة النووية الإيرانية.

ويعتقد الخبراء أن الوصول إلى هذه التكنولوجيا يشكل نقطة ارتكاز للعديد من الصناعات المتقدمة في العالم، كما يلعب دوراً أساسياً في مجالات حيوية مثل صناعات الفضاء والطيران النووي وأنظمة الرادار والإلكترونيات الضوئية...



٧
التجويح يحصد مزيداً
من الشهداء.. والاحتلال
يستهدف طالبي المساعدات



٥
مستقبل العلاقات - الأميركية
الروسية. بين التصعيد
والانفراج



٤
كتب تمشي معك إلى
كربلاء المقدسة. حيث تبدأ
الرحلة بالقلب



٣
حجم الاستثمارات الإيرانية
في العراق تقترب من حاجز
١٠ مليارات دولار

السنة السابعة والعشرون ● العدد ٢٠٢٥ ● ١٤٤٢ ● ٨ صفحات ● إيران: ● وبال ● لبنان: ● سوريا: ● بيرات



al-vefagh.ir

newspaper.al-vefagh.ir

محطة مفصلية في العلاقات التاريخية بين طهران وإسلام آباد

رئيس الجمهورية: الاهتمام بدول الجوار ركيزة سياستنا الخارجية



- شهباز شريف: نؤكد على «حق إيران في امتلاك برنامج نووي سلمي»
- كبار المسؤولين الباكستانيين يؤكدون موافقة دعم بلادهم لإيران
- الاتفاق على إنشاء منطقة حرة مشتركة على حدود ريمدان-غبد
- طهران تقدر دعم إسلام آباد لها ضد العدوان الصهيوني
- إيران وباكستان توقيعان ١٢ وثيقة تعاون مختلفة

أخبار قصيرة



قالبیاف: استعرضنا السلوکیات النازیة لکیان الصهیونی فی جنیف

قال رئيس مجلس الشورى الإسلامي: كان أحد أهدافنا في مؤتمر رؤساء برلمانات العالم هو أن نصبح صوتاً لمظلومية شعب غزة ونطالب الحكومات والممؤسسات الدولية بإلإنسانية، وأضاف: لقد تم توضيح السلوکیات النازية والفاشية لکیان الصهیونی في هذا المؤتمر، وأشار محمد باقر قالبیاف، في كلمته في الجلسة العلنية لمجلس الشورى الإسلامي، إلى حضور الوفد البرلماني الإيراني في مؤتمر رؤساء برلمانات العالم الذي يعقد في جنیف، وأضاف: كان هذا المؤتمر مهمًا لأنه كان أول حضور لإیران في اجتماعات رسمية في مقر الأمم المتحدة بعد الدخان عن نفسها في حرب ١٢ يوماً، وزاد من أهميته حضور أكثر من ١٠٠ من أعضاء مجلس الشورى الإسلامي وفود برلمانية من مختلف أنحاء العالم، وتابع: سمعت الإمبراطورية الإعلامية الغربية جاهدة وراء تصویر إیران على أنها الخاسرة في الحرب المفروضة عليها، وهدفها من هذا التحرك كان إجبار إیران على قبول السلام المفروض بعد حرب مفروضة.



طهران وبغداد توکدان على تکثیف الإجراءات لخدمة زوار الأربعين

مع اقتراب ذروة مسيرة الأربعين، أكد مسؤولو محافظة إیلام الإیرانیة واسطع العراقیة على الجھوزیة الكاملة للبیت النجتیة، وتشدید الإجراءات الأمنیة، وتعزیز التعاون الثنائی من أجل تقديم أفضل الخدمات للزوار، وخلال الاجتماع المشترک مع محافظة إیلام، وافتتاحه، عقدیف مدینة الكوت، أفاد محافظ إیلام، أحمد کری، بأنه تم تفريج إمکانات الازمة لتأمين حركة سلسلة وآمنة لزوار الأربعین عن عند منفذ مهران الحدودی، وأشار کری إلى التعاون والتنسيق الإيجابی بين محافظي إیلام وواسط، موضحاً أن تنظیم موکب الخدمة، وتوفیر المياه الباردة، والثلاج، والاتفاق المبردة، ووسائل النقل، لها مدرجة ضمن خطط العمل، وستك تعاون جيد مع قوات حرس الحدود والأمن في البلدين لتسهیل عبور زوار الأربعین.

لسنا مستعجلین للتفاوض مع أمیرکا

صرح مساعد وزير الخارجية، سعید خطب زاده، بأن طهران لا تستعجل للدخول في أي نوع من التفاعل غير المباشر أو صيغة تفاوضية مع الولايات المتحدة الأمريكية، وناقش خطب زاده، في مقابلة مع قناة «فینیکس» الصیغیة وبرامیج «الحوار مع جعما، العالم»، الحرب المفروضة من قبل الكیان الصهیونی على إیران ومستقبل تعاون طهران مع الوکالة الدولية للطاقة الذریة، وقال فيما يتعلق بامکانیة تصعید التوترات والخط الأحمر الإیرانی: نتصاعد التوتر، وارد داشتاً عنداً يكون الجانب الآخر الحدود الصهیونی والولایات المتحدة.

وزیر الدفاع والطرق الإیرانیان یلتقيان بنظرائهم

تم تماکنیع الزيارة الرسمیة للرئيس برشکیان إلى باکستان، التقى وزیر الدفاع ودعم القوات المسلحة والطرق والتنمية الحضریة، مع نظرائهم الباکستانیین لمناقشة التعاون الثنائی، والتقى وزیر الدفاع الإیرانی العميد طیار عزیز نصیرزاده، ونظیره الباکستانی خواجه محمد آصف، على هامش زیراً الرئيس الإیرانی إلى إسلام آباد، وقد عقد هذا الاجتماع في العاصمة الباکستانیة إسلام آباد، وناقش الجانبان آخر التطورات في العلاقات الثنائیة والقضايا الإقليمیة المشترکة، وأعرب العميد نصیرزاده، عن ثقته في التأثر بين إیران وباکستان لدعم بعضهما البعض على الصعيد الدولي، قائلاً إن الفروض والتهديدات المشترکة تزيد من الحاجة إلى تعاون وثیق بين البلدين، من جانبه، أكد وزیر الدفاع الباکستانی على ضرورة تطوير وتعزیز التعاون العسكري مع الجمهورية الإسلامية الإیرانیة، قائلاً: إن إسلام آباد ترغب في شراکة دائمة بين البلدين من أجل السلام والاستقرار في المنطقة، كما التقى فرزانة صادق، وزیرة الطرق وبناء المدن في الجمهورية الإسلامية الإیرانیة، مع وزیر الطرق والتجارة والسكك الحديدیة الباکستانیين في إسلام آباد.

ایران وباکستان توقيع ١٢ وثیقة تعاون مختلفة

طهران تقدر دعم إسلام آباد لها ضد العدوان الصهیونی

العالی الاسلامی یفتخر بانتصار ایران

على صعيد آخر، عقد الاجتماع الثنائی بين وزیر التجارة الباکستانی «جام کمال خان»، وزیر الصناعة والمناجم والتجارة الإیرانی «محمد اتابک»، على هامش اليوم الثنائی من الزيارة الرسمیة للرئيس برشکیان إلى إسلام آباد.

وأعرب وزیر التجارة الباکستانی عن ثقته في النتائج الإيجابیة لزيارة الرئيس برشکیان إلى إسلام آباد، وشدد على ضرورة فتح مسارات جديدة للتجارة المشترکة، مؤكداً على تعزیز التعاون الثنائی في مختلف المجالات ذات الاهتمام المشترك، وأعاد أرباع خلال اللقاء عن اهتمامه لإجراء معاهدات هادفة مع القادة الباکستانیين لتعزيز العلاقات السياسية والاقتصادیة بين الشعبين الصدیقین.

ورحب محمد اتابک، وزیر الصناعة الإیرانی، بزيارة الرئيس برشکیان آخر التطورات المتعلقة بالعلاقات الثنائیة الباکستانیة مع إیران والمشاورات الجاریة بين المسؤولین من البلدين، وأعرب وزیر الخارجية الباکستانی عن سعادته بزيارة الرئيس برشکیان إلى مدينة لاهور وزیرته للموقع التاریخی في المدينة.

وأکد اتابک فکرة تخصیص «يوم تجاري» خلال كل زيارة ریفیة المستوى، واقتصرت إیصال وفود إلى إیران، وفقاً لـ«لولا التفاعل السريع والعمز الراسخ من الأصدقاء الباکستانیين، لماوصلنا إلى هذه المرحلة، وأکد على أن الدينامیکیة التي أنشأناها يجب أن تتحول الآن إلى نتائج تجارية منظمة.

وأکد اتابک فکرة تخصیص «يوم تجاري» خلال كل زيارة ریفیة المستوى، واقتصرت لعقد اجتماعات معتمدة، وأوضح: أن التجار والصناعیین في كلا البلدين جاهزون، وهم يتفقون ببعضهم البعض، مضيفاً: ما نحتاج إليه الآن هو آلیة شفافة ومتسقة لتسهیل هذا التعاون من جانبه.

إنشاء منطقة حرة مشترکة على حدود رمدان-غبد

کما توصلت الجمهورية الإسلامية الإیرانیة وباکستان إلى اتفاق مبدئی ب شأن إنشاء منطقة حرة مشترکة على حدود ریمان-غبد، إیمان-غبد، خلال العقد المبدئی، جرت بين رضا مسرو، أمین مجلس الأعلى للمناطق الاقتصادية الحرجة والخاصة في إیران، ونظیرته الباکستانیة السیدة اقبال، وذلك على هامش زيارة الرئيس برشکیان إلى باکستان.

وهذه الاتفاکیة تتماشی مع سیاست تطوير التعاون الاقتصادي الإقليمی، وتهدف إلى تعزیز التجارة عبر الحدود، وجذب خلال المحادثات التي ووافقاً للخطة، سیزور وفود من الحكومة الباکستانیة معبر ریمان الحدودی، خلال الشیوعیین المقربین لمراجعة أیادی تفید، وتفاکیع على إیران ومستقبل تعاون طهران مع الوکالة الدولية للطاقة الذریة، وقال فيما يتعلق بالکیان الصهیونی على إیران، وفقاً لـ«لذا کیان الصهیونی علی إیران صانعة السلام، ولطالما كانت كذلك، و قال فيما يتعلق بامکانیة تصعید التوترات والخط الأحمر الإیرانی: نتصاعد التوتر، وارد داشتاً عنداً يكون الجانب الآخر الحدود الصهیونی والولایات المتحدة.

شمیاز شریف: توکدان على حق ایران فی امتلاک برنامی نووی سلمی

محطة مفصلیة في العلاقات التاریخیة بين طهران وإسلام آباد

رئيس الجمهوریة: الاهتمام بدول الجوار رکیزة سیاستنا الخارجية



على أراضی الدول الأعضاء، وتوسيع نطاق الحرب، وانتهک سیادة الدول، واحتیاجات جوهریة للعلاقات الإیرانیة الباکستانیة، وقد عقدت مناقشات بناءً بين الجانبین حول هذه القضایا، من جانبه، أدان رئيس وزراء باکستان تقديره لدعم موكداً عنوان الکیان الصهیونی والولایات المتحدة على الأرضی الإیرانی، وأعاد الحديث على الأرضی الإیرانی، وأعاد بشجاعة والتزام واحترافیة القوایات المسلحة للجمهورية الإیرانیة، كما أعاد أرباع خلال اللقاء عن اهتمامه لإجراء معاهدات هادفة مع القادة الباکستانیين لتعزیز العلاقات السياسية والاقتصادیة بين الشعبین الصدیقین.

ورحب محمد اتابک، وزیر الصناعة الإیرانی، بزيارة الرئيس برشکیان آخر التطورات

وقد عقدنا على أن موقف بلاده ثابت في دعم حقوق إیران المنشورة على حق

الصعید، مشدداً على أن موقف بلاده ثابت في دعم حقوق إیران المنشورة على هذا

الصعید، وکان قد استقبل شهباز شریف،

رئيس الجمهورية رسمیاً في العاصمة الباکستانیة إسلام آباد. وفي هامش هذه

الزيارة، التي جرت في مقر رئاسة الوزراء الباکستانیة، فامیریس الجمهورية بغریس

وزیرته للموقع التاریخی في المدينة.

كما أکد محمد اتابک، وزیر الصناعة الإیرانی،

وقبیل اللقاء مع رئيس وزراء باکستان، تم توقيع وثائق التعاون ١٢ وثیقة

تعاون مختلفة مع طهران خلال لقاءه مع رئيس الجمهورية.

رفع التبادل التجاری إلى ١٠ میلیار

دولار

کما أکد اسحاق دار على التزام بلاده

بعدم التدخل في الاتصالات الایرانیة،

مشیراً إلى أن باکستان تفتی إلى جانب

إیران لتحقیق الهدف المشترک المتمثل

في بلوغ ١٠٠ مليارات دولاً في التبادل

التجاری، وأضاف: خلال الشهر

القضائی والقانونی، الصناعة، العلوم

والتقنولوجیا، النقل والترایزی،

التراث الشفافی، والتعاون التجاری

والاقتصادی، وسیتوفر الوثائق الموقعة

إطاراً لتسهیل تبادل المعرفة، وتطویر

القدرات التجاریة، وتعزیز التفاکیع

بين الشعبین، وتعزیز التأزر الإقليمی

بين البلدين.

وبعد التوقيع على اتفاقية التعاون

المنیمة، وأن هذا الدعم سیتم من أجل

تنمية العلاقات التجارية والتیارات

المزمعة للاستقرار في المنطقة،

مکیاً: كانت ضرورة تطهیر الفواری

لهذه الأعمال إحدی النقاط المهمة

التي تم التأکید عليها في الاجتماعات

والمناقشات، وأضاف: «یؤمن

الجانبان بضرورة بناء تعاون أكثر فعالية

وأعاد تکراره بـ«لحسن الحظ، ثمة تفاکیع

بين البلدين بشأن التطورات الإقليمیة

والعالمیة، ونؤمن بیمانا رسهولة في ذلك».

تکرار کیانی بشان بشان

التطورات العالیة

وفي إشارة إلى التکرار تبیین من این

الخطورة التي تعلقنا

بـ«لحسن الحظ، ثمة تفاکیع

بين البلدين بشأن

التطورات العالیة

وقد أکدنا على ذلك

من این

الخطورة التي تعلقنا

بـ«لحسن الحظ، ثمة تفاکیع

بين البلدين

بـ«ل

الصناعات التحويلية، ومرکز تربية الدواجن وناتج البيض، وتربيه الماشي الميكانيكية.

وأوضح سنجابي شيرازي: نسبة ٢٠٪ من الاستثمارات الإيرانية في العراق تبلغ ٢٠٪، ضعف الاستثمارات العراقية في إيران.

وأضاف: جزء من هذه الاستثمارات بالتأكيد لا يحسب في الإحصائيات الرسمية العراقية كاستثمارات إيرانية في العراق، لأن شركة الاستثمار المسجلة للمشروع في الهيئة المركزية للاستثمار والهيئات الاستثمارية المحلية بالعراق قد لا تكون شركة إيرانية أو مقدم الطلب إيراني، وهذا يتم بهدف تجاوز العقوبات وتمكن الاستثمارات الإيرانية في العراق.

استثمارات إيران في العراق

وصرح الأمين العام لغرفة التجارة المشتركة بين إيران والعراق: «نحو ٧٠٠ مليون دولار، في حين يبلغ حجم استثمارات الأفراد والشركات الإيرانية في العراق ١٠ مليارات دولار، واستثمارات العراقيين في إيران تقتصر غالباً على إنتاج سلع يتم تصديرها إلى العراق في نهاية المطاف». وأضاف: تذكر هذه الاستثمارات في المدن الحدودية أو في قطاعات الإقامة والسياحة والزيارة.

في المقابل، فإن الاستثمارات الإيرانية في العراق تأتي في شكل نقل جزء من سلسلة الإنتاج والمتجنن الإيرانيين إلى العراق، أو المشاركة في إنتاج منتجات محددة مثل الإسمنت، المواد الغذائية، الصلب، الصناعات التحويلية، تربية الماشي والدواجن، الزراعية، ونحو ذلك.

وأشار سنجابي شيرازي إلى أن الاستثمارات الإيرانية في العراق تقارب ١٠ مليارات دولار، بينما هناك فارق كبير نسبياً بينها وبين حجم الاستثمارات العراقية في إيران.

تتركز هذه الاستثمارات في المدن الحدودية أو في قطاعات الإقامة والسياحة والزيارة



٢٠. ضعف الاستثمارات العراقية في إيران حجم الاستثمارات الإيرانية في العراق تقارب من حاجز ١٠ مليارات دولار

المشتراك بين إيران والعراق: تشير التقديرات إلى أن حجم الاستثمارات الإيرانية المباشرة وغير المباشرة في العراق، بما في ذلك تصدير الخدمات الهندسية الفنية، يتجاوز ١٠ مليارات إيراني في العراق ١٠ مليارات دولار. وأضاف: هذه الاستثمارات تتم في قطاعات النفط والغاز العراقية، فإن إيران تحتل المرتبة الثالثة بعد الصين وتركيا في القطاعات الأخرى، وإلا فإن الحجم الأكبر للاستثمار الأجنبي كان من الطاقة الكهربائية والنفطية للطاقة.

نصيب الشركات متعددة الجنسيات «الكهرباء والغاز»، والصناعات الغذائية، والزراعية، والصناعات الدوائية، وصناعة البناء والتشييد والمشاريع العمرانية، والقطاع المصري، وإنتاج الصلب، ومصانع الإسمنت، ومصانع بصرى الأمين العام لغرفة التجارة

الإيرانيون خلال العشرين عاماً الماضية باستثمارات متعددة الأكادير العراقيين في مدن شمال إيران، بينما تتركز استثمارات الشيعة العراقيين أكثر في مدن مثل قم ومشهد المقدسين.

المرتبة الثالثة لإيران في الاستثمار الجنبي بالعراق
وصرح الأمين العام لغرفة التجارة المشتركة بين إيران والعراق: «تعد الجمهورية الإسلامية الإيرانية من أكبر الدول المستثمرة في العراق تشاطاً، رغم أن حجم استثماراتها يأتي بعد دول مثل الصين وتركيا». وأضاف: قام المستثمرون

الوقف / أعلن الأمين العام لغرفة التجارة المشتركة بين إيران والعراق إن حجم الاستثمارات الإيرانية في العراق يقترب من حاجز ١٠ مليارات دولار، وأضاف جهانبخش سنجابي شيرازي، في حديث لوكالة «إلينا» العمالي، حول حجم الاستثمارات الإيرانية في العراق والعكس: لا تتوافق إحصاءات دقيقة حول حجم الاستثمارات الأسباب مختلفة تشمل عدم شفافية البيانات بسبب اعتبارات الاستثمار المهنية، والعقوبات والقضايا الناتجة عنها، وال العلاقات السياسية والاقتصادية، وعدم وجود مصادر رسمية موثقة، وغير ذلك.

استثمارات العراقيين في إيران

وأوضح سنجابي شيرازي حول الإحصاءات الرسمية للاستثمارات العراقية في إيران: جزء كبير من استثمارات الإيرانيين قد يتم في العراق تحت غطاء غير إيراني، كما أن جزءاً من استثمارات العراقيين في إيران يتم عبر وسيط أو ممثل إيراني ولم يخضع لإجراءات جذب الاستثمار الأجنبي المنظمة. وأضاف: حجم الاستثمارات الرسمية لل العراقيين في إيران في نهاية عام ٢٠١٤ بلغ ٤٠٠ مليون دولار، وقد يشير إلى أن حجم الاستثمارات غير الرسمية لل العراقيين في إيران يتجاوز ٧٠٠ مليون دولار.

وصرح الأمين العام لغرفة التجارة المشتركة بين إيران والعراق حول كيفية استثمار العراقيين في إيران قائلاً: «معظم استثمارات العراقيين في إيران تتم في الأسواق الحدودية، والنطاق الصغير، والمناطق الحرة المتاخمة للحدود العراقية، وفي المدن الإيرانية الحدودية مع العراق، وأضاف: معظم هذه الاستثمارات في إيران تهدف إلى إنتاج منتجات للتصدير إلى السوق العراقية. من جهة أخرى، فإن جزءاً كبيراً من استثمارات العراقيين يترك في المجالات السياحية والطبية وقطاعات الضيافة

كيف تحقق زيادة إنتاج النفط الإيراني؟



«سفير» و«جفير»، كما شهد إنتاج حقول «ياران» و«سهراب»، زيادة قدرها ٦٠ ألف برميل على التوالي.

كما أعادت تشغيل الآبار أو زادت السعة في حقول «دهلران» و«آيدانان» إلى إضافة ١٠ ألف برميل يومياً، بينما سجلت الحقول الأخرى مثل «آبان»، «بابدار غرب»، «جشهمه خوش»، «دالبر»، «بابدار شرق» زيادة إجمالية تجاوزت ٣٥ ألف برميل يومياً.

التحديات والاعتبارات

رغم أن هذه الزيادة الإنتاجية ساهمت على ضمان الاستدامة على المدى الطويل.

- استثمار النمو الإنتاجي يعتمد من جهة المدى القصير في تحسين العائدات بالعملة الأجنبية واستمرارية الصادرات، إلا أن هناك على زيادة الاستثمار المحلي والأجنبي، على زاده أخرى، لاتزال تحتاج إلى الاهتمام: ومن جهة أخرى، تظل القيد الناجمة عن العقوبات والتحديات البيئية قائمة.

- استدامة النمو الإنتاجي في السنوات المقبلة

الرابعة عشرة. ومع ذلك، فإن تنفيذ هذه الخطة شكل اختباراً لوزارة النفط وخاصة الشركة الوطنية للنفط، لتقديم القدرة التنافسية وقدرة الاستجابة السريعة لمتطلبات سوق النفط الإيراني.

مدى تحقيق الأهداف الإنتاجية في عام ٢٠٢٤
بناءً على التقارير الإحصائية الرسمية، تمكنت الشركة الوطنية للنفط من زيادة متوسط إنتاجها من النفط الخام مقارنة بعام ٢٠٢٣ بحوالي ٢٤٧ ألف برميل يومياً. ووفقاً للبيانات المتاحة، شهدت هذه الكمية زيادة أخرى تقارب ١٥٠ ألف برميل خلال الفترة من شهر فبراير ٢٠٢٣ حتى نهاية شهر مارس ٢٠٢٤. ورغم أن هذه الأرقام جديرة باللاحظة، إلا أن استمرار هذا النمو والحفاظ عليه في الظروف الحالية، خاصةً في ظل العقوبات وظروف السوق العالمية وصعوبات نقل التكنولوجيا، من خلال تنفيذ مشاريع التطوير في حقول

الوقف / في أعقاب تنفيذ خطة عاجلة لزيادة إنتاج النفط الخام، تمكنت الشركة الوطنية للنفط الإيرانية للنفط، لتعزيز صادرات النفط وزيادة العائدات بالعملة الأجنبية للبلاد. إلا أنه من المهم الإشارة إلى أن جزءاً من هذه الزيادة الإنتاجية يعود إلى تعزيز عمليات الاستخراج من مقول النفط في المناطق الجنوبية الغربية، بالإضافة إلى الاستفادة المكثفة من البنية التحتية القائمة. وتشير الدراسات الميدانية إلى أن الجزء الأكبر من الزيادة وألها على مستوى الإنتاج في الحقول الخاضعة لإدارة الشركة الوطنية لمنطقة النفط الجنوبية، يعود إلى عمليات إصلاح الآبار، ومعالجة المشاكل المتعلقة بالمعالجة، وتحسين المرافق، وتخفيف خطوط الأنابيب الجديدة أو المعاواد تأمينها. وفي مجال حقوق المنشآت ومتطلبات غرب كارون، حققت الشركة الوطنية للنفط الإيرانية زيادة قدرها ٥٤ ألف برميل يومياً من خلال تنفيذ مشاريع التطوير في حقول

السوق العالمية وصعوبات نقل التكنولوجيا، وهذا القرار نفذ بالتزامن مع بدء عمل الحكومة

مطار مهرآباد يعود للعمل على مدار الساعة



أعلنت منظمة الطيران المدني الإيراني، السبت، عن عودة العمليات الجوية في مطار مهرآباد الدولي للعمل بشكل كامل وعلى مدار ٢٤ ساعة، وذلك بعد عودة الأوضاع في المجال الجوي الإيراني إلى طبيعتها.

وأعربت المنظمة، في بيانها، عن امتنانها الكبير وتعاونها الكامل بضمان سلامة المسافرين وأمن الرحلات الجوية، مع الحفاظ على المصالح الوطنية، كما أكدت استمرارها في العمل بكل مسؤولية وجدية لضمان راحة ورفاهية المواطنين.

ويعتبر هذا الخطوة مهمة نحو استقرار قطاع النقل الجوي في البلاد، حيث سيمكن من عودة الحركة الجوية في مطار مهرآباد إلى مستواها الطبيعي، مما سيعكس إيجاباً على زيادة قدرة تقديم الخدمات ورفع كفاءة التشغيل.

ويذكر أن المنظمة كانت قد أصدرت سابقاً بياناً في ١٦ يوليو ٢٠٢٥ أعلنت فيه عن استئناف العمل في جميع مطارات البلاد، باستثناء مطار مهرآباد الذي ظل يعمل وفق جدول زمني محدود من الساعة ٤ صباحاً حتى ٧ مساءً فقط، إلى أن تم السبت إصدار هذا القرار الجديد الذي يسمح بالعمل على مدار الساعة.

صندوق النقد يضاعف توقعاته لنمو الاقتصاد الإيراني

العقوبات.

وكان التقديرات السابقة للصندوق قبل نحو ثلاثة أشهر قد توقعت نمواً بنسبي ٣٪، إلا أن التقرير الجديد أشار إلى تحسن ملحوظ في المؤشرات الاقتصادية، مما دفع المؤسسة الدولية إلى تعديل توقعاتها بشكل إيجابي.

وفي السياق ذاته، توقع صندوق النقد الدولي أن يسجل الاقتصاد العالمي نمواً قدره ٣٪ خلال العام الجاري، أي أقل من نسبة ٣٪

المسجلة في العام الماضي. أما الولايات المتحدة، فتتوقع التقرير تراجع معدل نموها الاقتصادي من ٢٪ في العام الماضي إلى ١٪ في العام الحالي، مرجحاً ذلك إلى السياسات التجارية والجمركية التي تنتهجها إدارة الرئيس الأميركي الحالي، والتي من المرجح أن تُلقي بظلالها على أداء الاقتصاد الأميركي.

رفع صندوق النقد الدولي توقعاته لنمو الاقتصاد الإيراني لعام ٢٠٢٥ إلى ٦٪، على الرغم من العدوان العسكري الأخير الذي شَهَهَ الكيان الصهيوني، ما يُظهر قدرة الاقتصاد الإيراني على الصمود والاستمرار في تحقيق النمو في وجه الضغوط الخارجية

● في أعقاب تنفيذ خطة عاجلة لزيادة إنتاج النفط الخام، تمكنت الشركة الوطنية للنفط، لتعزيز صادرات النفط وزيادة العائدات بالعملة الأجنبية للبلاد. إلا أنه من المهم الإشارة إلى أن جزءاً من هذه الزيادة الإنتاجية يعود إلى تعزيز عمليات الاستخراج من مقول النفط في المناطق الجنوبية الغربية، بالإضافة إلى الاستفادة المكثفة من البنية التحتية القائمة. وتشير الدراسات الميدانية إلى أن الجزء الأكبر من الزيادة وألها على مستوى الإنتاج في الحقول الخاضعة لإدارة الشركة الوطنية لمنطقة النفط الجنوبية، يعود إلى عمليات إصلاح الآبار، ومعالجة المشاكل المتعلقة بالمعالجة، وتحسين المرافق، وتخفيف خطوط الأنابيب الجديدة أو المعاواد تأمينها. وفي مجال حقوق المنشآت ومتطلبات غرب كارون، حققت الشركة الوطنية للنفط الإيرانية زيادة قدرها ٥٤ ألف برميل يومياً من خلال تنفيذ مشاريع التطوير في حقول السوق العالمية وصعوبات نقل التكنولوجيا، وهذا القرار نفذ بالتزامن مع بدء عمل الحكومة

أخبار قصيرة



وزير الثقافة: المعرفة العامة ترقي في مسيرة الأربعين

الافت أكد وزير الثقافة والإرشاد الإسلامي الإيراني سيد عباس صالحی، أن مسيرة الأربعين تُعد من أعظم التجمعات البشرية، وقد نشأت من وجдан الناس ولم تُبنَ على تعليمات إدارية. وقال في حوار مع إذاعة «راديو ربوعين»: «ال الأربعين، على خلاف الكثير من المناسبات، نشأت من قلب الناس ولم تتشكل عبر التعليمات الإدارية. إن الأربعين تمتلك طاقةً فريدةً لظهور القيم الإنسانية السامية؛ مثل الإيثار، والكرامة، والحرية، والتحرر، وخدمة الآخرين، وتعزيز روح التعاطف، وهي جزء من هذه الطاقة. هذه المفاهيم متقدمة في نسيج الحياة الشعبية، ويجب الاستفادة من هذه الطاقة في سبيل رتقاء المعرفة العامة.

أضاف صالحی: المحبة للإمام الحسين^(٤) قيمة عظيمة، ولكن كلما زادت المعرفة، أصبحت هذه المحبة أعمق، وأكثر دواماً. المسيرة الأربعينية هي فرصة لارتفاع هذه المعرفة؛ فإذا أردت أن تقدم خدمتك في طريق الزائرين، فستكون المساعدة في زيادة معرفتهم ووعيهم الروحي.

وأشاد بجهود وسائل الإعلام الدينية في تعميق ثقافة الزيارة ومسيرة الأربعين، قائلًا: أمل أن يأتي يوم ينتشر فيه هذا المد الثقافي العظيم في العالم، مصحوباً بمعرفة أعمق وأكثر اتساعاً.



عرض حضري لصورة
«قائد الأحرار» في طهران

الوطق / تزامناً مع الذكرى السنوية الأولى لاستشهاد قائد جبهة المقاومة، الشهيد إسماعيل هنية، شهدت طهران عرضاً حضرياً واسعاً لصورته تحت عنوان «قائد الأحرار». يأتي هذا العرض تكريماً للجهود القائد الفلسطيني البارز ومجاهداته المتميزة كأحد القيادات العليا في حركة حماس، وذلك في إطار تعزيز ثقافة المقاومة وتخليد مومها.



اصدار، فیدیو، کلپ «هنا ایران»

الوقا^ت تم إصدار فيديو كليب ^{عن} «هنا إيران»، من إنتاج مركز النهضة الفنية الإعلامية، بكلمات من مبين رستميان، وأداء الحاج مجتبى رمضانى وجاء في جزء من هذا النشيد: «هنا إيران.. رض الأسود الشجعان.. هنا تراب ساطير الزمان.. تراب آتش، كوروش، سرست دستان.. تراب شمران، باكري، دودران.. هنا إيران.. دعاء سلمان خلف بلادى يساندها.. ملاذنا الإمام الرضا^(ع) روحناه الله الفداء... والآن، الحديث عن عدو إيران قدبدأ.. بسم الله، لكن من هرجل المعركة...».

التجدد والتحول إلى الجبهة، إلى التأخر، والضياع،
المواقف الصغيرة التي جعلت من هذا السفر
مُدَافِرًا بِدَاعِمِ الدِّفاعِ المقدّس.

«موكب أمستردام» يمكن وصفه أياً كمجموعة من القصص القصيرة. في هذا العمل، يجمع كاتك روايات لأشخاص انتلقو من قلب أوروبا انضموا إلى قافلة الأربعين الإمام الحسين(ع)، يصوّغون منها مجموعة قصصية. هؤلاء الأشخاص ظهرون واحداً تلو الآخر مام القراء، يروون صصهم: لماذا ذهبوا إلى أوروبا، وكيف أصبحوا نزول الأربعين. لكن للأسف، فإن الروايات في هذا الكتاب موجزة جداً، وأحياناً لا تتجاوز مختصرتين أو ثلاثة، رغم أن من الواضح أن أحداً ثانية قد وقعت لهؤلاء الرواة، هناك تفاصيل حذابة و الخاصة لم يتم التطرق إليها. بعض هذه الشخصيات تمتلك القدرة على أن تتحول إلى كتب شوقة وناجحة تتجاوز ٢٠٠ صفحة. كان من يمكن أن تتبّع من هذه الروايات كتب ناجحة مثل «ذكريات السفير» أو «قرية الزراب على رأس». وقد شُرّه هذا الكتاب عن طريق دار النشر «عهد مانا»، وهي دار نشر ناجحة، محبوبة لدى شباب، وممكّرة في مجالات الثقافة والأدب التاريخي، وقد نشرت حة، الآن، كتباً، بـ٢٠٠ صفحة.

دَاءٌ مِّنْ أَعْمَاقِ التَّارِيخِ يَدْعُ
إِلَى رَحْلَةٍ دَاخِلِيَّةٍ.
سَيِّرُونَ فِيهَا عَلَى دربِ
الْحَقِيقَةِ بِأَقْدَامِ قُلُوبِهِمْ،
يُغْرِقُونَ فِي مَحِيطِ الْأَهَانَى مِنْ حُبِّ الْحَسِينِ (٤)

به سفارش مادرم»

والحرية، والتحرر، وخدمة الآخرين، وتعزيز روح التعاطف، وهي جزء من هذه الطاقة. هذه المفاهيم متقدمة في نسيج الحياة الشعبية، ويجب الاستفادة من هذه الطاقة في سبيل رتقاء المعرفة العامة.

وأضاف صالح: المحبة للإمام الحسين^(٤) قيمة عظيمة، ولكن كلما زادت المعرفة، أصبحت هذه المحبة أعمق وأكثر دواماً. المسيرة الأربعينية هي فرصة لارتفاع هذه المعرفة؛ فإذا أردت أن تقدم خدمتك في زراعة معرفتهم ووعيهم الروحي.

وأشاد بجهود وسائل الإعلام الدينية في تعزيز ثقافة الزيارة ومسيرة الأربعين، قائلًا: أمل أن يأتي يوم ينتشر فيه هذا المدى الثقافي العظيم في العالم، مصحوباً بمعرفة أعمق وأكثر اتساعاً.

كتاب «به سفارش مادرم» أي «بناء على توصية الدي»، فقرأ حسان حسني نسب كتاب «روايات من مهمة عائلية في العراق»، وهو من تأليفه. هذا عمل عبارة عن مجموعة تضم أكثر من عشرين قصة ورواية، كتبها المؤلف خلال مشاركته في سيرة الأربعين في العراق عام ٢٠١٦ م. في ذلك عام، وكان عمره ٢٩ عاماً، افتتح عليه أصدقاؤه مصوروه أن يرافقهم في هذه الرحلة إلى كربلاء مقدسة. لم يكن لديه رغبة خاصة في المشاركة، ففضل أن لا يذهب إلى كربلاء في فترة ازدحام الأربعين. ومع ذلك، وبفضل تشجيع والدته واعتبار رحلته مهمة عائلية، قرر أن يشارك.

«سفرنامه با صاد»

تنسيق الجهود القرآنية في الإعلام الرقمي.. خطوة استراتيجية لوزارة الثقافة

القطّ / عُقدت أولى جلسات لجنة القرآن والعترة والأنشطة الإعلامية، والفضاء الافتراضي، والذكاء الاصطناعي في مقر معاونية الإعلام والإعلانات بوزارة الثقافة والإرشاد الإسلامي. فقامت شركاء حملة



أصدر فيديو كليب «هنا إيران» تم إصدار فيديو كليب «هنا إيران»، من إنتاج مركز النهضة الفنية الإعلامية، بكلمات من مبين رستميان، وأداء الحاج مجتبى رمضانى وجاء في جزء من هذا النشيد: «هنا إيران.. رض الأسود الشجاعان.. هنا تراب أساطير الزمان.. تراب آرش، كوروش، رستم دستان.. تراب شمران، باكري، ودوران.. هنا إيران.. دعاء سلمان خلف بلادي يساندها.. ملائكة الإمام الرضا(ع) روحناه للفاء... والآن، الحديث عن عوایران قبدأ.. بسم الله، لكل من هو رجل المعركة...».

كتب تمشي معك إلى كربلاء المقدسة.. حيث تبدأ الرحلة بالقلب

يشكل مختلف حسب حالته النفسية. إنها رحلة الأربعين، رحلة غامضة لأولئك الذين يبحثون عن الإشارات.

رحلة، رغم ما فيها من ذكريات مشتركة كالمشي في الطريق، والضيافة، ومدح محمد الجنبي بندائه الشهير «حسين حسين»، تبقى مليئة لكل فرد بأحداث غريبة وفريدة. ذكريات، رغم صعوبتها حيالها، إلا أن حلاوتها سرعان ما تتجلّى في أفواه السائرين في طريق الإمام الحسين^(٤).

زيارة الأربعين، في كل عام، تأتي في خضم الحياة اليومية المليئة بالمشاكل، كقارب نجاة يأخذ بيك إلى مكان لطالما الشاتق إليه مقاتلو وطننا، الذين يضيّعك في مياء الأمان، عند الإمام الحسين^(٥).

يهتفون «كريلا، كريلا نحنقادون»، ويرجّلون إلى السماء في لحظة الشهادة. واليوم، أحد أولئك الشهيداء الأحياء، الذي كُلف بعد الحرب بكتابة ورثة النصر لتلك السنوات المجيدة، يسرّي في طريق طالما الشاتق إليه رفاقه الشهداء ولم يبلغوه. يسرّي الآن، مستحضرًا ذكراهم، وذكريات معاركه، من التلّج إلى كريلا، ويقول عن نفسه إنه كـ«شوكة بلا جنور» في بحر ينتهي بمحيط الحسين^(٦): «أنا شوكة بلا جنور، جرفني السيل ذلك الذي مضى، أخذني معه إلى أعماق البحر».

بحرب كل لحظة فيه وكل زاوية تذكرة بالحرب المقدسة. من لحظة رکوبه الحافلة التي ذكرته

نستند هذه القصة إلى كربلاء لمقدسة ومشاركته في مسيرة الأربعين. الرواية ذات ضمون ديني، وتتنبئ بين الماضي والحاضر لتروي حياة صحفى يُستدعى للسفر إلى كربلاء المقدسة، لا يُدعى إليها بل يُستدعى. في «الاستدعاء»، يتعامل مع أحوال زائر الإمام الحسين⁽⁴⁾. تدور القصة حول مسعود، صحفي متربص بالذهب إلى كربلاء المقدسة، لكنه في النهاية يقرر السفر بناءً على اقتراح من أخيه. وخلال الرحلة يدرك مسعود أنه لم يأت بإرادته، بل تم استدعاؤه.

«حسن في سروبا»

كتاب «حسن في سروبا» أي «شوكة بلا جذور» هو سرد حكاية مراقب قضى سنوات طوبيلة يراقب الأحداث من أعلى برج المراقبة، وهذا هو اليوم يمسك بالقلم من جديد ليخوض غمار الحدث ويروي من داخله. في هذا السفر الروحي، لا يزال حسام غارقاً في أجواء الحرب، وكل مشهد يراه يوحي في ذاكرته ذكريات المعارك، مما يجعل الجميع بين هذين السردين في كتابة أكثر تراجذية. إنه سفر لا يستطيع أن يربط بين ذكريات الدفاع المقدس والمسيرة الأربعينية، ليقدم مشهداً آخر من هذه المناسبة العظيمة.

لقطة/ الأربعين هو معيار لأولئك الذين يحملون في قلوبهم حلم العدالة. هذا التجمع العظيم يحمل رسالة الإسلام، التضامن، ومناهضة كل أشكال التمييز والظلم، إنه يُظهر كيف يمكن لالملايين البشر من معتقدات وثقافات مختلفة أن يجتمعوا حول محور واحد. الأربعين هو تجلٍ لحركة إنسانية روبروية عظيمة، تجذب سوياً قلوبًا كثيرة نحوها. هذه الظاهرة الفريدة ليست مجرد حدث ديني، بل مؤشر عميق لقياس صفاء الفطرة وقيمة الضمير. وسط ضجيج الحياة الحديثة وانشغالات الدنيا، ينبع الأربعين فرصة فريدة للإنسان كي يتحرر من غبار الرتابة ويعود إلى جوهر وجوده. كان نداءً من عمق التاريخ يدعى الزارفرين إلى رحلة داخلية، يسيرون فيها على درب الحقيقة بأقدام قلوبهم، يغزون قلوب محيط لانهائي من حب الحسينين^(٤).

مع نهاية شهر حرم وبذاته شهر صفر، يعم الحماس والبهجة أجواء السفر نحو المسيرة الأربعينية في كل مكان. في هذا المقال، تم تقديم مجموعة من الكتب التي تتناول موضوع الأربعين الإمام الحسينين^(٥) والسفر إلى كربلاء المقدسة. تكتب تأخذك بقلبك قبل أقدامك، لتكون ضيفاً على شاي العراقيين ومواكيم المفعمة بالصفاء والكرم.

«احضارية»

كتاب «احضارية» أي «الاستدعاء» هو أحدث وابية للكاتب المعاصر الموهوب علي موذني.

ال الحاج رمضان في معركة الرواية.. عقل المقاومة وقلب فلسطين

حور الدعم؛ بل سعى إلى تكوين رأي عام ترتتيجي داخل الإعلام الإيراني، يدرك مركزية سلطان. كان يوجه الإعلاميين إلى اعتبار سطرين «إكسيرا» لوحدة الأمة، ونقطة تقاطع ن السنّي والشيعي، والعربي والأعجمي. وكان آن الكيان الصهيوني يخوض حرباً نفسية عالمية موازية، ويعطي ضعفه الحقيقي بقوّة صوره، بينما تغفل المقاومة عن نقاط قوتها مرددة. لا تانتظرتوا نازناً عديداً في الإعلام مع سلسلة، كان يردّ، «بل اصنعوا الآخر». دعا إلى الامم بسادر، شابي، خفيف وسريع، يختار الزمام مكانه بوعي، ويراهن على الآخر النوعي لا على حجم الكمي: «ابحثوا عن الآخر الكبير لا الوسيلة كبيرة». كان الحاج رمضان يوصي الإعلام بقاوم بالهجوم لا الدفاع، وبالابتكار لا التكرار، العمل النوعي لا الكليشيهات المكررة.

شخصه، كان يسيطر، حسن الخلق، صوفي بروح، صاحب نظرية نافذة لأنفس. لم يكن عطّ عقل المقاومة، بل كان قلبها روحها، ومن رفه، لا يستطيع أن ينسى سلوكه الحسني، عزيمته العاشورائية، ولا نظرته التي كانت حجّة، تحرّك فيك اليقين بأنّ النصر وعدٌ إلهي، مقاومة طريق لارجع عنّه».

في أربعينية استشهاد محمد سعيد إيزدي المعروف بـ«الحاج رمضان»، أحد القادة البارزين في محور المقاومة، نشر السيد محمد هاشمي، رئيس منظمة «أوج» الفنية الإعلامية، مذكرة تناول فيها مواقف وتوجهات هذا الشهيد، جاء في قسم منها: في أربعينية القائد الشهيد محمد سعيد إيزدي (الحاج رمضان)، نطوي أربعين يوماً على غيبة الجندي، ولكن حضوره المعنوي يتعاظم في الوجود، وسط مجازر النازيين الجدد في غزة، وصمود الشعب الفلسطيني الذي أثبت أن المقاومة مازالت قلب هذه الأمة النابض». الحاج رمضان، القائد الإبراني الذي نذر عمره للفلسطينيين، لم يكن مجرد ضابط ظلٍ أو عنصر دعم لوجستي بل كان جسراً حاسماً بين طهران وغزة، عقلاً مفكراً يحمل عباء القضية، ومجاهداً يحمل قليلها. لأكثر من أربعة عقود، قاد محور فلسطين داخل إيران، بضمٍّ ووهد، وبتكلفٍ عفافي لا يخالطه تردد. لم يكن الحاج رمضان قائداً عسكرياً فقط؛ بل كان منظراً في فقه المقاومة، وواحداً من أولئك الذين مزجوا بين ميدان الحرب وميدان الفكر. تشتت بفكر الإمام الخميني (قدس)، ونهج الإمام الخامنئي، وتحول إلى صوت فكري

القصف لإجلاء المصابين، ما يشير إلى وقوع إصابات مؤكدة في صفوف قوات الاحتلال. وفي وقت سابق الأحد، عرضت سرايا القدس مشاهد توثق استهداف مجاهديها مقر قيادة وسيطرة لـ«جيش» الاحتلال، بجوده ساروخ من نوع «٧٠٧»، وذلك شمالي مدينة خان يونس.

كذلك، أعلنت أولوية الناصر صلاح الدين، الجناح العسكري للجان المقاومة الشعبية، قصفها جمعاً لجندوـالآيات الاحتلال في محيط القراءة شمالي مدينة خان يونس، وذلك بقذائف «الهاون».

وتواصل المقاومة الفلسطينية تنفيذ العمليات والكمائن ضد «جيش» الاحتلال في محاوره توغله في قطاع غزة، وتوقع جنوده بين قبلي وجريح.

القسام تنشر فيديو جديد للجندي الصهيوني الأسير

إلى ذلك، نشرت كاتب عز الدين القسام، الجناح العسكري لحركة حماس، مجدداً تسجيلاً مصوّرالجندي الصهيوني الأسير «أبيtarافيدا»، ظهر فيه متخدّلاً عن وضعه الصحي والمعيشي داخل الأسر، موجهاً انتقادات حادة لحكومة الاحتلال الصهيوني. إن العدول ينبع من ماترتبنا عليه في الكيان الصهيوني هو كنـبـ، وتابع: «أنا أحقر قبرـيـ بـيـدـيـ، لأن جـسـديـ يـضـعـفـ كل يوم، وربـماـ سـافـرـ هـنـافـيـ النـفـقـ».

احتجاجات في تل أبيب

وفي السياق، أغلق أهالي أسرى صهـاـينـةـ، صباح الأحد، طريقـاـ حـيـوـيـاـ في تـلـ أـبـيـ، للمطالـةـ بـصـفـةـ فـورـيـةـ معـ حـمـاسـ نـفـضـيـ إلىـ إـطـلـاقـ سـارـجـوـهـمـ منـ قـطـاعـ غـزـةـ.

وأوضحـتـ صـحـيـفـةـ «ـيـديـمـوتـ أـمـروـتـ»ـ

ـالـصـهـيـونـيـةـ أـنـهـ بـعـدـ حـوـ ٢٠ـ دـقـيـقـةـ، وـصـلـتـ الشـرـطـةـ إـلـىـ المـكـانـ وـقـامـتـ بـإـخـالـهـ المـظـاهـرـينـ وـتـحـرـيرـ مـخـالـفـاتـ الـهـلـكـ. وجـاءـ ذـلـكـ بـعـدـ أـنـ نـشـرـتـ المـقاـوـمـةـ الـفـلـسـطـيـنـيـةـ مـقـاطـعـاـتـ لـأـسـرـيـنـ الصـهـيـونـيـنـ وـهـمـاـ يـعـاـيـعـاـنـ منـ قـدـنـانـ شـدـيـدـ فيـ الـزـوـنـ تـبـتـجـهـاـقـوـاتـ الـاحـتـالـلـ الصـهـيـونـيـ فيـ غـزـةـ.

اقتحام الأقصى في ذكرى خراب الهيكل

ـمـنـ جـانـبـ آـخـرـ، اـقـتـحـمـ وـزـيرـ «ـالـأـنـقـوـيـ»ـ الصـهـيـونـيـةـ الفـاشـيـ لـيـتـمـارـينـ غـفـرـ، صـبـاحـ الـأـخـدـ، الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ الـمـبـارـكـ، عـلـىـ رـأـسـ مـجـمـوعـاتـ كـبـيرـةـ مـنـ الـمـسـتـوـنـيـنـ الـذـيـنـ أـتـوـ طـقـوـسـاـ تـلـمـوـدـيـةـ جـمـاعـيـةـ، بـالـتـزـامـنـ معـ مـاـ يـسـمـىـ بـ«ـذـكـرـيـ خـرـابـ الـهـيـكـلـ»ـ، فـيـ تـصـعـيدـ خـطـيـرـاـ ثـارـاسـتـكـارـاـ وـاسـعـاـ فيـ الـأـسـاطـالـ الـفـلـسـطـيـنـيـةـ. وـتـجاـزـ عـدـاـ المـقـتـمـيـنـ الـأـلـاـمـ ٣٠٠ـ مـسـطـوـنـ، دـخـلـواـ عـلـىـ دـفـعـاتـ إـلـىـ بـاحـاتـ الـأـقـصـيـ بـحـمـيـةـ مـشـدـدـةـ منـ قـوـاتـ الـاحـتـالـلـ، وـسـطـ صـلـوـاتـ جـمـاعـيـةـ، وـهـنـافـاتـ وـرـقـصـاتـ وـصـرـاخـ دـاخـلـ الـمـسـجـدـ. وـفـيـ الـمـقـابـلـ، مـنـ عـنـ دـخـولـ الـبـلـدـ الـقـدـيـمـ كـلـهـ عـلـىـ الـأـبـوـابـ الـقـرـيبـةـ مـنـ الـأـقـصـيـ.

المقاومة الفلسطينية تتصـدـي لـ«ـالـعـدوـ الصـهـيـونـيـ»ـ وـمـقـرـأـ قـيـادـاـ صـهـيـونـيـاـ فيـ خـانـ يـونـسـ

إلى ذلك، نشرت كاتب عز الدين القسام، الجناح العسكري لحركة حماس، مجدداً تسجيلاً مصوّرالجندي الصهيوني الأسير «أبيtarافيدا»، ظهر فيه متخدّلاً عن وضعه الصحي والمعيشي داخل الأسر، موجهاً انتقادات حادة لحكومة الاحتلال الصهيوني. إن العدول ينبع من ماترتبنا عليه في الكيان الصهيوني هو كنـبـ، وتابع: «أنا أحـرـقـرـيـ بـيـدـيـ، لأن جـسـديـ يـضـعـفـ كل يوم، وربـماـ سـافـرـ هـنـافـيـ النـفـقـ».

الآلاف المستـوـطـلـينـ بـيـنـ هـمـمـ الفـاشـيـ بـنـ غـيـرـ يـقـتـمـونـ بـذـكـرـيـ خـرـابـ الـهـيـكـلـ

في المقابل، أكـدـتـ كـاتـبـ القـاسـمـ، الجنـاحـ العسكريـ لـحـمـاسـ، دـكـهاـ بـعـدـ منـ قـذـافـ الـهـاـوـنـ تـوـزـيـ نـازـحـينـ غـربـ مـدـيـنـةـ خـانـ يـونـسـ.

ونـشـرـتـ وـسـائـلـ إـلـادـمـ فـلـسـطـيـنـيـةـ صـورـ

عمليـاتـ نـوعـيـةـ لـلـمـقاـوـمـةـ فـيـ الـقـطـاعـ

فيـ المـقـابـلـ،

يـقـتـلـ الـأـطـلـافـ

وـيـقـتـلـ الـأـطـلـ

الوفاق

صحيفة إيران
في العالم العربي
وصحيفة العالم
العربي في إيران

خلال اجتماع لجنة تنمية التكنولوجيات المتقدمة

عارف: نطمئن للوصول إلى الصدارة في التقنيات الناشئة



الوطن أكد النائب الأول رئيس الجمهورية على أهمية تحفيز الشركات القائمة على المعرفة والشباب الموهوبين والمهتمين بالเทคโนโลยيا. وأوضح الدكتور محمدرضا عارف، أمس الأحد، خلال اجتماع لجنة تنمية التكنولوجيات المتقدمة بحضور وزراء الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والعلوم والبحوث والتكنولوجيا، ونائب رئيس الجمهورية للشؤون العلمية والتكنولوجية والاقتصاد القائم على المعرفة، بالإضافة إلى المسؤولين والمؤسسات ذات الصلة: أن الوزارات والمؤسسات والقطاع الخاص الناشط في تنمية التكنولوجيات المتقدمة يجب أن تتحلى بالشجاعة وتنقل المخاطر في اتخاذ القرارات والإجراءات الجديدة.

وأضاف: إن لجنة تنمية التكنولوجيات المتقدمة تمثل دعماً لقرارات اللجان والمجالس العلمية في البلاد، مشيرًا إلى أن هذه اللجنة تهدف إلى تحقيق التنازع المرجوة دون التدخل في الشؤون الداخلية لبرامجها وإجراءاتها. وشدد النائب الأول رئيس الجمهورية على أن اللجنة تسعي إلى تعزيز التعاون والتكامل بين جميع المؤسسات ذات العلاقة بالเทคโนโลยيا، ويجب أن تشعر هذه المؤسسات بأن لديها الدعم المعنوي والقانوني لدفع جلة التطور التكنولوجي. وذكر الدكتور عارف بالإنجازات الكبيرة التي حققتها البلاد في مجال التكنولوجيات المتقدمة خلال العقدين الماضيين، مشيرًا إلى أن البيروقراطية خلقت عقبات في التطور المتتسارع وتحقيق الإنجازات العلمية. وأكد أن اللجنة تعمل على تعزيز التعاون بين القطاعات وإزالة الخلافات والعقبات لتحقيق مكانة رائدة للبلاد في التكنولوجيات الناشئة على المستويين الإقليمي والعالمي.

كما أبرز الدكتور عارف أهمية تعزيز الثقة في الاتصال المحلي وتنفيذ قانون الاستفادة القصوى من القدرات الإنتاجية والخدمة المحلية ودعم المنتج الإيراني، مؤكداً على ضرورة توضيح الإنجازات التكنولوجيا المتقدمة، سيتم دراسة إنجازات وتجارب مع تفعيل أمانة لجنة تنمية التكنولوجيا المتقدمة، مشيرًا إلى أن التكامل يجنب أن يكون قناعة راسخة لدينا، وأن هذه اللجنة تمثل حلقة وصل بين جميع المؤسسات المعنية بتنمية التكنولوجيا.

كما أكد النائب الأول رئيس الجمهورية على أهمية تعزيز المرونة إلى جانب تطوير التكنولوجيا، مع التركيز على الذكاء الاصطناعي كأحد الأولويات الرئيسية للبلاد في مجال التنمية، والاهتمام بالتقنيات الناشئة والمتقدمة. خلال الاجتماع، تم تقديم تقرير حول إجراءات وبرامج مركز تنمية التكنولوجيات المتقدمة.

وزير الاتصالات يكرّم مشغلة أبرزت بطلة المرأة الإيرانية



الوطن كرم وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، سيد ستار هاشمي، فاطمه فرهنگیان، المساعدة في إحدى شركات الاتصالات الإيرانية، والتي أسمعت خلال العدوان الصهيوني على البلاد، صوت الوطنية والشجاعة والإنسانية بهدوء وإصرار. ونشر وزير الاتصالات، السبت، على صفحته الشخصية على شبكة «إكس» للتواصل الاجتماعي: «عدوان ۱۰۱ يوماً ثبت أن نساء هذه الأرض هن أبطال هذه الأمة العظيمة، وأن جنودنا وقادتنا يصلون إلى هذا المستوى من البطولة والفاء بفضل تربية أمهات مثل هؤلاء النساء. السيدة فاطمة فرهنگیان، المساعدة التي سمع الجميع صوت وطنيتها وشجاعتها وإنسانيتها، كانت ضيافة على وزارة الاتصالات اليوم، لقد أصبح اسمها إلى جانب السيدة سحر إيماني مرزاً لحرة المرأة الإيرانية».

«الوفاق» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»
تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «إرنا»
مديري عام مؤسسة إيران الثقافية والإعلامية: علي متقيان
رئيس التحرير: مختار حداد
العنوان: إيران - طهران - شارع خوشبهر - رقم ۲۰۸
الهاتف: +۹۸۲۱ / ۸۸۵۸۰-۲۰۰ +۹۸۲۱ / ۸۸۷۶۱۰۳
الفاكس: +۹۸۲۱ / ۸۸۷۴۸۰-۰۰
صندوق البريد: ۱۵۳۸-۵۳۸-۰۹۸۲۱ / ۸۸۷۴۵۳۹
تلفaxis العادات: www.al-vefagh.ir
عنوان الوفاق على الانترنت: al-vefagh@al-vefagh.ir
البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir
الطباعة: مؤسسة إيران الثقافية والإعلامية

الإمام الحسين (ع):
إن شيعتنا من سلمت قلوبهم
من كل غش وغل وغل

كأحد البنى التحتية الحيوية في مجال علم المواد والتقنيات النووية والدفاعية الحديثة

إنجاز نووي كبير لإيران في تصنيع البلورات الكهربائية

أن تصل إلى ۶/۴۴ مليار دولار بحلول عام ۲۰۳۳، حيث يظهر هذا النمو معدلاً سنوياً يقارب ۳/۹٪.

وتتركز الاستخدامات الرئيسية لهذا السوق في مجالات أشباه الموصولات، البصريات الإلكترونية، القضاء والدفع، المعدات الطبية النووية، الطاقات المتعددة، الليزر ومعدات الاتصالات.

ويعتمد تطوير التقنيات الحديثة التي تتطلب بلورات عالية القاء والدقة، إلى جانب النمو المتزايد في إنتاج معدات الليزر وكواشف الإشعاع، بالإضافة إلى حركة الأسواق العسكرية والفضائية، من أهم محركات هذا النمو.

وتشمل الطرق الشائعة عالمياً لتنمية البلورات تقنيات مثل: تشوكرالسكي CZ، وبريدجمان، والمنطقة العائمة Floating Zone، حيث تمتلك كل تقنية منها دولاً وشركات رائدة متخصصة فيها.

ومن الناحية الجغرافية والتنافس الإقليمي، تختل منظمة آسيا والمحيط الهادئ أكبر حصة سوقية وأسرعها نمواً، حيث تتحوز دول مثل الصين واليابان وكوريا الجنوبية على حصة كبيرة في هذه الصناعة، وذلك بفضل البنية التحتية الضخمة، والدعم الحكومي الكبير، ووجود شركات دولية فاعلة.

أما أمريكا الشمالية والدول الأوروبية، فعلى الرغم من سيطرتها على جزء مهم من السوق والتقنيات المرتبطة به، إلا أنها تواجه تحديات تنافسية تقنية، خاصة في مواجهة التقدم الآسيوي المتتسارع.

تجدر الإشارة إلى تفوق آسيوي واضح في معدلات النمو، وتحول موازين القوة التكنولوجية نحو الشرق، وأشتداد المنافسة في مجال الابتكارات التقنية.

وتنضم شركات مثل GT Advanced Technologies وSumitomo Electric وSaint-Gobain AXT اللاعبيين في هذا السوق. وفي منطقة الشرق الأوسط وبالأخص إيران، لا يزال التواجد في السوق العالمية محدوداً، لكن البلاد تمتلك القدرة على تعزيز مكانتها في التطبيقات الاستراتيجية والصناعات الدفاعية والطبية نظراً لامتلاكها قدرات تقنية وعلمية وتركيزها على تطوير وتوطين التكنولوجيا.

وقدرت سوق معدات تنمية البلورات في عام ۲۰۲۴ بـ ۱/۵ مليارات دولار، ومن المتوقع أن يصل إلى ۳ مليارات دولار بحلول عام ۲۰۳۳ «بمعدل نمو سنوي ۷/۸٪»، بينما

يُتوقع أن يرتفع السوق العالمي للبلورات من ۴/۵ مليارات دولار في ۲۰۲۴ إلى ۶/۴۴ مليارات دولار في ۲۰۳۳ «بمعدل نمو سنوي ۳/۹٪»، وتصدر دول شرق آسيا، خاصة الصين واليابان، هذا السوق بشكل ملحوظ.

وتمثل إيران فرصة هامة في تطوير علوم المواد البلورية وأشباه الموصولات لتعزيز القدرات المحالية في مجالات الدفاع والليزر والمعدات الطبية، وهذه التطورات يمكن أن تسهم في خفض الاعتماد على العمادات الأجنبية، كما تتيح فرصاً خالقاً مزدهراً لتصديرية خاصة في منطقة غرب آسيا.

في الختام، يمكن القول أن السوق العالمية لـ«البلورات» تشهد تطوراً سريعاً وملموساً، حيث تهيمن الدول الآسيوية وخاصة الصين واليابان على هذا المجال بشكل واضح، وفي حال استمرار إيران في دعم الابحاث العلمية والاستثمار في البنية التحتية ومساندة الشركات القائمة على المعرفة، فإنها ستكون قادرة على تحقيق حصة أكبر في مستقبل هذا السوق، لاسيما في المجالات الاستراتيجية مثل الدفاع والطاقة النووية والطب.



الوطن من بين مئات المشاريع التي لم تحظى بتعطيل إعلامية كبيرة في منظمة الطاقة الذرية، تُعد تكنولوجيا تنمية البلورات الكهربائية أحد القدرات الاستراتيجية لإيران في مجال التقنيات المتقدمة: إنجازينيوي في الصناعات الدفاعية والاتصالات والليزر والتصوير الطبي والإلكترونيات الضوئية. أن تطوير وتوطين تكنولوجيا إيران في مجال «البلورات الكهربائية» في البلاد، كأحد البنيات التحتية الحيوية في مجال علم المواد والتقنيات النووية والدفاعية الحديثة، يحظى باهتمام جدي في معهد علوم وتقنيات الطاقة النووية الإيرانية.

ويتعلق بالخبراء أن الوصول إلى هذه التكنولوجيا يشكل نقطة ارتكاز للعديد من الصناعات المتقدمة في العالم، كما يلعب دوراً أساسياً في مجالات حيوية مثل صناعات الفضاء والطب النووي وأنظمة الرادار والإلكترونيات الضوئية. ويعتبر الخبراء أن الوصول إلى هذه التكنولوجيا يشكل نقطة ارتكاز للعديد من الصناعات المتقدمة في العالم، كما يلعب دوراً أساسياً في مجالات حيوية مثل صناعات الفضاء والطب النووي وأنظمة الرادار والإلكترونيات الضوئية.

أهمية المواد البلورية في التطور العلمي والتكنولوجي
يُعرف حالياً معرفة وهندسة البلورات العالمية للبلورات الصلبة Crystallography كواحدة من أهم فروع العلوم الأساسية والتكنولوجيا. وقد أدى التقدم في مجال المواد البلورية إلى تطوير المكونات البصرية وأشباه الموصولات وأجهزة الليزر وكواشف الإشعاع، وكذلك إلى توسيع تقنيات المعلومات. وتلعب المواد البلورية مثل YAG «جرانيت الألومنيوم والبيريليوم» دوراً محورياً في تصنيع أجهزة الليزر الصناعية، بينما تُستخدم البلورات الالهاليدية والفلوريدية كشاشات حيوية في الطب النووي وأجهزة الكشف النووي.

شرح الإنجاز والمواصفات الفنية
يُعتبر إنتاج بلورات كبيرة ونقاء ذات تركيب دقية هي اليوم حجر الأساس في تطوير الصناعات المتقدمة، وفي قطاعات صناعية حيوية مثل الاتصالات، وأنظمة الرادار وال الحرب الإلكترونية، وتصنيع الهوائيات وأجهزة الاستشعار الحساسة، ومعدات الليزر وتقنيات الفضاء، بالإضافة إلى أنظمة البصريات الإلكترونية، وأمرأة العافية، وبعد استخدام بلورات عالية الجودة أثمرت الابتكارات الكهربائية وتقنيات المنشورة من مصادر دولية موثوقة إلى أن السوق العالمية للأتوان الأفران Crystal Growth Systems ستشهد نمواً ملحوظاً بحلول عام ۲۰۳۰، حيث ستلعب الدول التي تنجح في توطين هذه التكنولوجيا دوراً محورياً في تصدير المعدات الطبية والنووية والدفاعية.

ويعُد تطوير تكنولوجيا إيران تنمية البلورات الكهربائية دعامة موثوقة للتقنيات الدفاعية، بالإضافة إلى الصناعات الإلكترونية والليزرية عالمياً. وتشير التقارير إلى أن القيمة السوقية العالمية للبلورات الصلبة وتقنيات المنشورة من مصادر دولية موثوقة إلى أن السوق العالمية للأتوان الأفران Crystal Growth Systems ستشهد نمواً ملحوظاً بحلول عام ۲۰۳۰، حيث ستلعب الدول التي تنجح في توطين هذه التكنولوجيا دوراً محورياً في تصدير المعدات الطبية والنووية والدفاعية.

وقد توقع أن يصل هذا الرقم إلى ۳ مليارات دولار بحلول عام ۲۰۳۳ م. وقد تم تقدير معدل النمو السنوي المركب CAGR لهذا السوق للفترة من ۲۰۲۴ إلى ۲۰۳۳ بـ ۷/۸٪، مما يعكس اتجاهها تصاعدياً للطلب في الصناعات القائمة على التقنيات المتقدمة.

وفي الوقت نفسه، تشير التقارير إلى أن القيمة الإجمالية للسوق العالمية للبلورات «بما في ذلك التطبيقات الإلكترونية والبصرية والخواص» بلغت في عام ۲۰۲۴ حوالي ۴ مليارات دولار، ومن المتوقع

الخطوات القادمة وآفاق التطور
التكنولوجي في إيران
يُعد تحسين الأفران والمعدات لتنمية بلورات YAG - خاصة لاستخدامها في أجهزة الليزر والومضات «المطلوبة لکواشف